

Análises Físico-Químicas e Bacteriológicas - Campos Novos

Parâmetros analisados	Padrão de Potabilidade		Amostras				MÉDIA MENSAL
			Previstas	Realizadas	Conforme	Não Conforme	
Cor	máx. 15	UH	10	15	15	0	0,00
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	46	122	122	0	0,97
Turbidez	máx. 5,00	UT	46	66	66	0	0,66
Coliformes Totais	Negativo	NMP/100ml	46	56	53	3	2,94
Coliformes Fecais	Negativo	NMP/100ml	46	56	56	0	NEGATIVO
Bactérias Heterotróficas	máx. 500	UFC/ml	9	9	9	0	1,11
Definições dos parâmetros analisados							Unidades de medida
Cor: Indica a presença de substâncias dissolvidas que deterioram a qualidade estética.						UH: Unidade Hazen	
Cloro Residual Livre: Quantidade do agente químico, utilizado para eliminar microorganismos, presente na rede.						mg/L: Miligrama por Litro	
Turbidez: Indica a presença de partículas em suspensão na água.						UT: Unidade de Turbidez	
PH: Indicador de acidez ou alcalinidade.						NMP/100ml: Número mais provável de coliformes por 100 mililitros	
Coliformes Totais: Indica a possível contaminação microbiológica da água.						UFC/ml: Unidade Formadora de Colônia por mililitro	
Coliformes Fecais: Indica a possível contaminação de microorganismos de origem exclusivamente fecal.							
Bactérias Heterotróficas: Indica a possível deterioração da qualidade com desenvolvimento de sabor e odor.						Obs: Sistemas que analisam 40 ou mais amostras por mês, ausência de coliformes totais em 100ml em 95% das amostras examinadas.	
Fluoreto: Agente químico auxiliar na prevenção contra a cárie dentária.							

OBS: Quando as amostras da rede de distribuição apresentam resultados fora dos padrões estabelecidos pela Portaria 2.914/11 do Ministério da Saúde, são tomadas ações corretivas imediatas para o restabelecimento do padrão de qualidade, o que inclui a realização de novas análises, bem como são efetuadas descargas na rede de distribuição, eliminando da mesma a água possivelmente fora dos padrões.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE: O tratamento efetuado pelo SAMAE na água fornecida aos seus usuários, atende integralmente ao exigido pelo Ministério da Saúde, estando a mesma isenta de possíveis contaminações por meio dos parâmetros microbiológicos. O corpo técnico do SAMAE realiza diversas análises diárias, com intuito de monitorar e garantir a qualidade da água fornecida, prezando assim pela saúde da população.

Recomendações: Mantenha o seu reservatório domiciliar (caixa de água) limpo, o SAMAE recomenda que seja efetuada a sua limpeza a cada 6 meses;

Comunique ao SAMAE qualquer anormalidade apresentada a água que chega a sua residência para que os técnicos do mesmo possam tomar as providências necessárias para garantir a qualidade da água a ser consumida.

Evite desperdícios, use somente o necessário, com isto estará economizando dinheiro e ajudando a preservar os mananciais para as gerações futuras.

Antes de adquirir um imóvel ou construir, consulte o SAMAE, para verificação das normas e condições de abastecimento do local, bem como se o imóvel possui pendências junto à Autarquia, evitando com isso aborrecimentos futuros.

Em hipótese alguma interfira nas instalações da rede de água. Sempre que constatar um problema no local onde está instalado o hidrômetro, comunique ao SAMAE. Toda intervenção nas instalações sem autorização do SAMAE acarreta multa ao usuário.

Análises Físico-Químicas e Bacteriológicas - Barra do Leão

Parâmetros analisados	Padrão de Potabilidade		Amostras				MÉDIA MENSAL
			Previstas	Realizadas	Conforme	Não Conforme	
Cor	máx. 15	UH	5	6	6	0	0,00
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	10	29	21	8	0,55
Turbidez	máx. 5,00	UT	10	14	14	0	0,22
Coliformes Totais	Negativo	NMP/100ml	10	16	16	0	NEGATIVO
Coliformes Fecais	Negativo	NMP/100ml	10	16	16	0	NEGATIVO
Bactérias Heterotróficas	máx. 500	UFC/ml	2	2	2	0	1,00

Definições dos parâmetros analisados

Unidades de medida

Cor: Indica a presença de substâncias dissolvidas que deterioram a qualidade estética.	UH: Unidade Hazen
Cloro Residual Livre: Quantidade do agente químico, utilizado para eliminar microorganismos, presente na rede.	mg/L: Miligrama por Litro
Turbidez: Indica a presença de partículas em suspensão na água.	UT: Unidade de Turbidez
PH: Indicador de acidez ou alcalinidade.	NMP/100ml: Número mais provável de coliformes por 100 mililitros
Coliformes Totais: Indica a possível contaminação microbiológica da água.	UFC/ml: Unidade Formadora de Colônia por mililitro
Coliformes Fecais: Indica a possível contaminação de microorganismos de origem exclusivamente fecal.	
Bactérias Heterotróficas: Indica a possível deterioração da qualidade com desenvolvimento de sabor e odor.	
Fluoreto: Agente químico auxiliar na prevenção contra a cárie dentária.	Obs: Sistemas que analisam menos de 40 amostras por mês, apenas uma amostra poderá apresentar resultado positivo de colif. Totais em 100ml.

OBS: Quando as amostras da rede de distribuição apresentam resultados fora dos padrões estabelecidos pela Portaria 2.914/11 do Ministério da Saúde, são tomadas ações corretivas imediatas para o restabelecimento do padrão de qualidade, o que inclui a realização de novas análises, bem como são efetuadas descargas na rede de distribuição, eliminando da mesma a água possivelmente fora dos padrões.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE: O tratamento efetuado pelo SAMAE na água fornecida aos seus usuários, atende integralmente ao exigido pelo Ministério da Saúde, estando a mesma isenta de possíveis contaminações por meio dos parâmetros microbiológicos. O corpo técnico do SAMAE realiza diversas análises diárias, com intuito de monitorar e garantir a qualidade da água fornecida, prezando assim pela saúde da população.

Recomendações: Mantenha o seu reservatório domiciliar (caixa de água) limpo, o SAMAE recomenda que seja efetuada a sua limpeza a cada 6 meses;

Comunique ao SAMAE qualquer anormalidade apresentada a água que chega a sua residência para que os técnicos do mesmo possam tomar as providências necessárias para garantir a qualidade da água a ser consumida.

Evite desperdícios, use somente o necessário, com isto estará economizando dinheiro e ajudando a preservar os mananciais para as gerações futuras.

Antes de adquirir um imóvel ou construir, consulte o SAMAE, para verificação das normas e condições de abastecimento do local, bem como se o imóvel possui pendências junto à Autarquia, evitando com isso aborrecimentos futuros.

Em hipótese alguma interfira nas instalações da rede de água. Sempre que constatar um problema no local onde está instalado o hidrômetro, comunique ao SAMAE. Toda intervenção nas instalações sem autorização do SAMAE acarreta multa ao usuário.

Análises Físico-Químicas e Bacteriológicas - Bela Vista

Parâmetros analisados	Padrão de Potabilidade		Amostras				MÉDIA MENSAL
			Previstas	Realizadas	Conforme	Não Conforme	
Cor	máx. 15	UH	5	19	19	0	0,00
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	10	38	38	0	0,74
Turbidez	máx. 5,00	UT	10	19	19	0	0,41
Coliformes Totais	Negativo	NMP/100ml	10	19	18	1	2,93
Coliformes Fecais	Negativo	NMP/100ml	10	18	18	0	NEGATIVO
Bactérias Heterotróficas	máx. 500	UFC/ml	2	2	2	0	0,00
Definições dos parâmetros analisados							Unidades de medida
Cor: Indica a presença de substâncias dissolvidas que deterioram a qualidade estética.						UH: Unidade Hazen	
Cloro Residual Livre: Quantidade do agente químico, utilizado para eliminar microorganismos, presente na rede.						mg/L: Miligrama por Litro	
Turbidez: Indica a presença de partículas em suspensão na água.						UT: Unidade de Turbidez	
PH: Indicador de acidez ou alcalinidade.						NMP/100ml: Número mais provável de coliformes por 100 mililitros	
Coliformes Totais: Indica a possível contaminação microbiológica da água.						UFC/ml: Unidade Formadora de Colônia por mililitro	
Coliformes Fecais: Indica a possível contaminação de microorganismos de origem exclusivamente fecal.							
Bactérias Heterotróficas: Indica a possível deterioração da qualidade com desenvolvimento de sabor e odor.							
Fluoreto: Agente químico auxiliar na prevenção contra a cárie dentária.						Obs: Sistemas que analisam menos de 40 amostras por mês, apenas uma amostra poderá apresentar resultado positivo de colif. Totais em 100ml.	

OBS: Quando as amostras da rede de distribuição apresentam resultados fora dos padrões estabelecidos pela Portaria 2.914/11 do Ministério da Saúde, são tomadas ações corretivas imediatas para o restabelecimento do padrão de qualidade, o que inclui a realização de novas análises, bem como são efetuadas descargas na rede de distribuição, eliminando da mesma a água possivelmente fora dos padrões.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE: O tratamento efetuado pelo SAMAE na água fornecida aos seus usuários, atende integralmente ao exigido pelo Ministério da Saúde, estando a mesma isenta de possíveis contaminações por meio dos parâmetros microbiológicos. O corpo técnico do SAMAE realiza diversas análises diárias, com intuito de monitorar e garantir a qualidade da água fornecida, prezando assim pela saúde da população.

Recomendações: Mantenha o seu reservatório domiciliar(caixa de água) limpo, o SAMAE recomenda que seja efetuada a sua limpeza a cada 6 meses;

Comunique ao SAMAE qualquer anormalidade apresentada a água que chega a sua residência para que os técnicos do mesmo possam tomar as providências necessárias para garantir a qualidade da água a ser consumida.

Evite desperdícios, use somente o necessário, com isto estará economizando dinheiro e ajudando a preservar os mananciais para as gerações futuras.

Antes de adquirir um imóvel ou construir, consulte o SAMAE, para verificação das normas e condições de abastecimento do local, bem como se o imóvel possui pendências junto à Autarquia, evitando com isso aborrecimentos futuros.

Em hipótese alguma interfira nas instalações da rede de água. Sempre que constatar um problema no local onde está instalado o hidrômetro, comunique ao SAMAE. Toda intervenção nas instalações sem autorização do SAMAE acarreta multa ao usuário.

Análises Físico-Químicas e Bacteriológicas - Boa Esperança

Parâmetros analisados	Padrão de Potabilidade		Amostras				MÉDIA MENSAL
			Previstas	Realizadas	Conforme	Não Conforme	
Cor	máx. 15	UH	10	8	7	1	7,19
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	10	26	2	24	0,04
Turbidez	máx. 5,00	UT	10	13	12	1	1,40
Coliformes Totais	Negativo	NMP/100ml	10	13	1	12	14,94
Coliformes Fecais	Negativo	NMP/100ml	10	13	5	8	10,69
Bactérias Heterotróficas	máx. 500	UFC/ml	2	1	1	0	0,00
Definições dos parâmetros analisados							Unidades de medida
Cor: Indica a presença de substâncias dissolvidas que deterioram a qualidade estética.							UH: Unidade Hazen
Cloro Residual Livre: Quantidade do agente químico, utilizado para eliminar microorganismos, presente na rede.							mg/L: Miligrama por Litro
Turbidez: Indica a presença de partículas em suspensão na água.							UT: Unidade de Turbidez
PH: Indicador de acidez ou alcalinidade.							NMP/100ml: Número mais provável de coliformes por 100 mililitros
Coliformes Totais: Indica a possível contaminação microbiológica da água.							UFC/ml: Unidade Formadora de Colônia por mililitro
Coliformes Fecais: Indica a possível contaminação de microorganismos de origem exclusivamente fecal.							
Bactérias Heterotróficas: Indica a possível deterioração da qualidade com desenvolvimento de sabor e odor.							
Fluoreto: Agente químico auxiliar na prevenção contra a cárie dentária.							Obs: Sistemas que analisam menos de 40 amostras por mês, apenas uma amostra poderá apresentar resultado positivo de colif. Totais em 100ml.

OBS: Quando as amostras da rede de distribuição apresentam resultados fora dos padrões estabelecidos pela Portaria 2.914/11 do Ministério da Saúde, são tomadas ações corretivas imediatas para o restabelecimento do padrão de qualidade, o que inclui a realização de novas análises, bem como são efetuadas descargas na rede de distribuição, eliminando da mesma a água possivelmente fora dos padrões.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE: O tratamento efetuado pelo SAMAE na água fornecida aos seus usuários, atende integralmente ao exigido pelo Ministério da Saúde, estando a mesma isenta de possíveis contaminações por meio dos parâmetros microbiológicos. O corpo técnico do SAMAE realiza diversas análises diárias, com intuito de monitorar e garantir a qualidade da água fornecida, prezando assim pela saúde da população.

Recomendações: Mantenha o seu reservatório domiciliar (caixa de água) limpo, o SAMAE recomenda que seja efetuada a sua limpeza a cada 6 meses;

Comunique ao SAMAE qualquer anormalidade apresentada a água que chega a sua residência para que os técnicos do mesmo possam tomar as providências necessárias para garantir a qualidade da água a ser consumida.

Evite desperdícios, use somente o necessário, com isto estará economizando dinheiro e ajudando a preservar os mananciais para as gerações futuras.

Antes de adquirir um imóvel ou construir, consulte o SAMAE, para verificação das normas e condições de abastecimento do local, bem como se o imóvel possui pendências junto à Autarquia, evitando com isso aborrecimentos futuros.

Em hipótese alguma interfira nas instalações da rede de água. Sempre que constatar um problema no local onde está instalado o hidrômetro, comunique ao SAMAE. Toda intervenção nas instalações sem autorização do SAMAE acarreta multa ao usuário.

Análises Físico-Químicas e Bacteriológicas - Dal Pai

Parâmetros analisados	Padrão de Potabilidade		Amostras				MÉDIA MENSAL
			Previstas	Realizadas	Conforme	Não Conforme	
Cor	máx. 15	UH	5	13	13	0	0,00
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	10	36	36	0	0,81
Turbidez	máx. 5,00	UT	10	18	18	0	0,30
Coliformes Totais	Negativo	NMP/100ml	10	18	18	0	NEGATIVO
Coliformes Fecais	Negativo	NMP/100ml	10	18	18	0	NEGATIVO
Bactérias Heterotróficas	máx. 500	UFC/ml	2	2	2	0	0,00
Definições dos parâmetros analisados						Unidades de medida	
Cor: Indica a presença de substâncias dissolvidas que deterioram a qualidade estética.						UH: Unidade Hazen	
Cloro Residual Livre: Quantidade do agente químico, utilizado para eliminar microorganismos, presente na rede.						mg/L: Miligrama por Litro	
Turbidez: Indica a presença de partículas em suspensão na água.						UT: Unidade de Turbidez	
PH: Indicador de acidez ou alcalinidade.						NMP/100ml: Número mais provável de coliformes por 100 mililitros	
Coliformes Totais: Indica a possível contaminação microbiológica da água.						UFC/ml: Unidade Formadora de Colônia por mililitro	
Coliformes Fecais: Indica a possível contaminação de microorganismos de origem exclusivamente fecal.							
Bactérias Heterotróficas: Indica a possível deterioração da qualidade com desenvolvimento de sabor e odor.							
Fluoreto: Agente químico auxiliar na prevenção contra a cárie dentária.						Obs: Sistemas que analisam menos de 40 amostras por mês, apenas uma amostra poderá apresentar resultado positivo de colif. Totais em 100ml.	

OBS: Quando as amostras da rede de distribuição apresentam resultados fora dos padrões estabelecidos pela Portaria 2.914/11 do Ministério da Saúde, são tomadas ações corretivas imediatas para o restabelecimento do padrão de qualidade, o que inclui a realização de novas análises, bem como são efetuadas descargas na rede de distribuição, eliminando da mesma a água possivelmente fora dos padrões.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE: O tratamento efetuado pelo SAMAE na água fornecida aos seus usuários, atende integralmente ao exigido pelo Ministério da Saúde, estando a mesma isenta de possíveis contaminações por meio dos parâmetros microbiológicos. O corpo técnico do SAMAE realiza diversas análises diárias, com intuito de monitorar e garantir a qualidade da água fornecida, prezando assim pela saúde da população.

Recomendações: Mantenha o seu reservatório domiciliar (caixa de água) limpo, o SAMAE recomenda que seja efetuada a sua limpeza a cada 6 meses;

Comunique ao SAMAE qualquer anormalidade apresentada a água que chega a sua residência para que os técnicos do mesmo possam tomar as providências necessárias para garantir a qualidade da água a ser consumida.

Evite desperdícios, use somente o necessário, com isto estará economizando dinheiro e ajudando a preservar os mananciais para as gerações futuras.

Antes de adquirir um imóvel ou construir, consulte o SAMAE, para verificação das normas e condições de abastecimento do local, bem como se o imóvel possui pendências junto à Autarquia, evitando com isso aborrecimentos futuros.

Em hipótese alguma interfira nas instalações da rede de água. Sempre que constatar um problema no local onde está instalado o hidrômetro, comunique ao SAMAE. Toda intervenção nas instalações sem autorização do SAMAE acarreta multa ao usuário.

Análises Físico-Químicas e Bacteriológicas - Encruzilhada

Parâmetros analisados	Padrão de Potabilidade		Amostras				MÉDIA MENSAL
			Previstas	Realizadas	Conforme	Não Conforme	
Cor	máx. 15	UH	5	9	9	0	0,00
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	10	38	38	0	0,79
Turbidez	máx. 5,00	UT	10	19	19	0	0,25
Coliformes Totais	Negativo	NMP/100ml	10	19	19	0	NEGATIVO
Coliformes Fecais	Negativo	NMP/100ml	10	19	19	0	NEGATIVO
Bactérias Heterotróficas	máx. 500	UFC/ml	2	2	2	0	0,00
Definições dos parâmetros analisados						Unidades de medida	
Cor: Indica a presença de substâncias dissolvidas que deterioram a qualidade estética.						UH: Unidade Hazen	
Cloro Residual Livre: Quantidade do agente químico, utilizado para eliminar microorganismos, presente na rede.						mg/L: Miligrama por Litro	
Turbidez: Indica a presença de partículas em suspensão na água.						UT: Unidade de Turbidez	
PH: Indicador de acidez ou alcalinidade.						NMP/100ml: Número mais provável de coliformes por 100 mililitros	
Coliformes Totais: Indica a possível contaminação microbiológica da água.						UFC/ml: Unidade Formadora de Colônia por mililitro	
Coliformes Fecais: Indica a possível contaminação de microorganismos de origem exclusivamente fecal.							
Bactérias Heterotróficas: Indica a possível deterioração da qualidade com desenvolvimento de sabor e odor.							
Fluoreto: Agente químico auxiliar na prevenção contra a cárie dentária.						Obs: Sistemas que analisam menos de 40 amostras por mês, apenas uma amostra poderá apresentar resultado positivo de colif. Totais em 100ml.	

OBS: Quando as amostras da rede de distribuição apresentam resultados fora dos padrões estabelecidos pela Portaria 2.914/11 do Ministério da Saúde, são tomadas ações corretivas imediatas para o restabelecimento do padrão de qualidade, o que inclui a realização de novas análises, bem como são efetuadas descargas na rede de distribuição, eliminando da mesma a água possivelmente fora dos padrões.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE: O tratamento efetuado pelo SAMAE na água fornecida aos seus usuários, atende integralmente ao exigido pelo Ministério da Saúde, estando a mesma isenta de possíveis contaminações por meio dos parâmetros microbiológicos. O corpo técnico do SAMAE realiza diversas análises diárias, com intuito de monitorar e garantir a qualidade da água fornecida, prezando assim pela saúde da população.

Recomendações: Mantenha o seu reservatório domiciliar(caixa de água) limpo, o SAMAE recomenda que seja efetuada a sua limpeza a cada 6 meses;

Comunique ao SAMAE qualquer anormalidade apresentada a água que chega a sua residência para que os técnicos do mesmo possam tomar as providências necessárias para garantir a qualidade da água a ser consumida.

Evite desperdícios, use somente o necessário, com isto estará economizando dinheiro e ajudando a preservar os mananciais para as gerações futuras.

Antes de adquirir um imóvel ou construir, consulte o SAMAE, para verificação das normas e condições de abastecimento do local, bem como se o imóvel possui pendências junto à Autarquia, evitando com isso aborrecimentos futuros.

Em hipótese alguma interfira nas instalações da rede de água. Sempre que constatar um problema no local onde está instalado o hidrômetro, comunique ao SAMAE. Toda intervenção nas instalações sem autorização do SAMAE acarreta multa ao usuário.

Análises Físico-Químicas e Bacteriológicas - Ibicuí

Parâmetros analisados	Padrão de Potabilidade		Amostras				MÉDIA MENSAL
			Previstas	Realizadas	Conforme	Não Conforme	
Cor	máx. 15	UH	10	14	14	0	0,14
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	10	38	38	0	1,06
Turbidez	máx. 5,00	UT	10	19	19	0	0,34
Coliformes Totais	Negativo	NMP/100ml	10	19	19	0	NEGATIVO
Coliformes Fecais	Negativo	NMP/100ml	10	19	19	0	NEGATIVO
Bactérias Heterotróficas	máx. 500	UFC/ml	2	2	2	0	0,00
Definições dos parâmetros analisados							Unidades de medida
Cor: Indica a presença de substâncias dissolvidas que deterioram a qualidade estética.							UH: Unidade Hazen
Cloro Residual Livre: Quantidade do agente químico, utilizado para eliminar microorganismos, presente na rede.							mg/L: Miligrama por Litro
Turbidez: Indica a presença de partículas em suspensão na água.							UT: Unidade de Turbidez
PH: Indicador de acidez ou alcalinidade.							NMP/100ml: Número mais provável de coliformes por 100 mililitros
Coliformes Totais: Indica a possível contaminação microbiológica da água.							UFC/ml: Unidade Formadora de Colônia por mililitro
Coliformes Fecais: Indica a possível contaminação de microorganismos de origem exclusivamente fecal.							
Bactérias Heterotróficas: Indica a possível deterioração da qualidade com desenvolvimento de sabor e odor.							
Fluoreto: Agente químico auxiliar na prevenção contra a cárie dentária.							Obs: Sistemas que analisam menos de 40 amostras por mês, apenas uma amostra poderá apresentar resultado positivo de colif. Totais em 100ml.

OBS: Quando as amostras da rede de distribuição apresentam resultados fora dos padrões estabelecidos pela Portaria 2.914/11 do Ministério da Saúde, são tomadas ações corretivas imediatas para o restabelecimento do padrão de qualidade, o que inclui a realização de novas análises, bem como são efetuadas descargas na rede de distribuição, eliminando da mesma a água possivelmente fora dos padrões.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE: O tratamento efetuado pelo SAMAE na água fornecida aos seus usuários, atende integralmente ao exigido pelo Ministério da Saúde, estando a mesma isenta de possíveis contaminações por meio dos parâmetros microbiológicos. O corpo técnico do SAMAE realiza diversas análises diárias, com intuito de monitorar e garantir a qualidade da água fornecida, prezando assim pela saúde da população.

Recomendações: Mantenha o seu reservatório domiciliar (caixa de água) limpo, o SAMAE recomenda que seja efetuada a sua limpeza a cada 6 meses;

Comunique ao SAMAE qualquer anormalidade apresentada a água que chega a sua residência para que os técnicos do mesmo possam tomar as providências necessárias para garantir a qualidade da água a ser consumida.

Evite desperdícios, use somente o necessário, com isto estará economizando dinheiro e ajudando a preservar os mananciais para as gerações futuras.

Antes de adquirir um imóvel ou construir, consulte o SAMAE, para verificação das normas e condições de abastecimento do local, bem como se o imóvel possui pendências junto à Autarquia, evitando com isso aborrecimentos futuros.

Em hipótese alguma interfira nas instalações da rede de água. Sempre que constatar um problema no local onde está instalado o hidrômetro, comunique ao SAMAE. Toda intervenção nas instalações sem autorização do SAMAE acarreta multa ao usuário.

Análises Físico-Químico e Bacteriológicas – Ibicuí P.A.

Parâmetros analisados	Padrão de Potabilidade		Amostras				MÉDIA MENSAL
			Previstas	Realizadas	Conforme	Não Conforme	
Cor	máx. 15	UH	5	9	9	0	0,89
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	10	38	38	0	0,88
Turbidez	máx. 5,00	UT	10	19	19	0	0,94
Coliformes Totais	Negativo	NMP/100ml	10	19	19	0	NEGATIVO
Coliformes Fecais	Negativo	NMP/100ml	10	19	19	0	NEGATIVO
Bactérias Heterotróficas	máx. 500	UFC/ml	2	2	2	0	0,00
Definições dos parâmetros analisados							Unidades de medida
Cor: Indica a presença de substâncias dissolvidas que deterioram a qualidade estética.						UH: Unidade Hazen	
Cloro Residual Livre: Quantidade do agente químico, utilizado para eliminar microorganismos, presente na rede.						mg/L: Miligrama por Litro	
Turbidez: Indica a presença de partículas em suspensão na água.						UT: Unidade de Turbidez	
PH: Indicador de acidez ou alcalinidade.						NMP/100ml: Número mais provável de coliformes por 100 mililitros	
Coliformes Totais: Indica a possível contaminação microbiológica da água.						UFC/ml: Unidade Formadora de Colônia por mililitro	
Coliformes Fecais: Indica a possível contaminação de microorganismos de origem exclusivamente fecal.							
Bactérias Heterotróficas: Indica a possível deterioração da qualidade com desenvolvimento de sabor e odor.						Obs: Sistemas que analisam menos de 40 amostras por mês, apenas uma amostra poderá apresentar resultado positivo de colif. Totais em 100ml.	
Fluoreto: Agente químico auxiliar na prevenção contra a cárie dentária.							
<p>OBS: Quando as amostras da rede de distribuição apresentam resultados fora dos padrões estabelecidos pela Portaria 2.914/11 do Ministério da Saúde, são tomadas ações corretivas imediatas para o restabelecimento do padrão de qualidade, o que inclui a realização de novas análises, bem como são efetuadas descargas na rede de distribuição, eliminando da mesma a água possivelmente fora dos padrões.</p> <p>INFORMAÇÃO IMPORTANTE: O tratamento efetuado pelo SAMAE na água fornecida aos seus usuários, atende integralmente ao exigido pelo Ministério da Saúde, estando a mesma isenta de possíveis contaminações por meio dos parâmetros microbiológicos. O corpo técnico do SAMAE realiza diversas análises diárias, com intuito de monitorar e garantir a qualidade da água fornecida, prezando assim pela saúde da população.</p> <p>Recomendações: Mantenha o seu reservatório domiciliar (caixa de água) limpo, o SAMAE recomenda que seja efetuada a sua limpeza a cada 6 meses;</p> <p>Comunique ao SAMAE qualquer anormalidade apresentada a água que chega a sua residência para que os técnicos do mesmo possam tomar as providências necessárias para garantir a qualidade da água a ser consumida.</p> <p>Evite desperdícios, use somente o necessário, com isto estará economizando dinheiro e ajudando a preservar os mananciais para as gerações futuras.</p> <p>Antes de adquirir um imóvel ou construir, consulte o SAMAE, para verificação das normas e condições de abastecimento do local, bem como se o imóvel possui pendências junto à Autarquia, evitando com isso aborrecimentos futuros.</p> <p>Em hipótese alguma interfira nas instalações da rede de água. Sempre que constatar um problema no local onde está instalado o hidrômetro, comunique ao SAMAE. Toda intervenção nas instalações sem autorização do SAMAE acarreta multa ao usuário.</p>							